# LONGVIE

# Manual de Instrucciones Calefactores por Convección Directa

Le agradecemos el haber confiado en la tecnología **LONGVIE** al elegir su calefactor y lo felicitamos por compartir con nosotros el orgullo que sentimos de haber logrado combinar funcionalidad, estilo, prestación, sobriedad y larga vida en un solo producto.

Los calefactores por convección directa **LONGVIE**, diseñados especialmente para brindar el mayor confort al usuario, poseen las siguientes características:

- MAXIMA SUPERFICIE DE SALIDA DEL CALOR: El diseño de su amplia parrilla de aluminio macizo inyectado, asegura el óptimo aprovechamiento en el ambiente del calor generado y mantiene a temperatura normal la parte posterior del calefactor, para evitar la adhesión de partículas que habitualmente ensucian la pared.
- ABSOLUTA SEGURIDAD: Garantizada por:
  - Su Válvula de Seguridad a termocupla, que corta el suministro de gas al artefacto ante un eventual apagado del calefactor, ya sea por fuertes corrientes de aire, interrupción momentánea del suministro de gas u otros motivos.
  - Su Regulador de Presión de gas, que asegura un óptimo funcionamiento, evitando que los picos de presión en el suministro de gas perjudiquen su normal combustión.
  - Su Piloto Analizador de Oxígeno, que monitorea constantemente la proporción de oxígeno presente en el ambiente a calefaccionar, apagando automáticamente el calefactor en caso de que, por insuficiente renovación del aire, la concentración de oxígeno del ambiente llegase a bajar a niveles perjudiciales para la salud.
- LARGUISIMA VIDA UTIL: Avalada por la calidad de sus componentes, la alta tecnología
  aplicada en el proceso de fabricación y especialmente, por la tradicional vocación de
  LONGVIE de producir bienes muy durables, para su mayor confort y satisfacción.

#### **PRECAUCIONES**

- Tenga en cuenta las Disposiciones y Normas de ENARGAS para la ejecución de instalaciones domiciliarias de gas al elegir la ubicación del calefactor.
- Efectúe la instalación por intermedio de un Instalador Matriculado en su compañía distribuidora de gas.
- Verifique el buen funcionamiento del regulador de gas de su domicilio y que la presión del gas no supere los valores nominales: Gas Natural = 180 mm x columna de agua. -Gas Envasado = 280 mm x columna de agua.
- El buen funcionamiento de su calefactor dependerá de la precisión del corte de los tubos de ventilación. Por lo tanto exija al Instalador Matriculado que observe estas instrucciones.

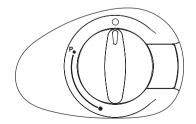
#### INSTRUCCIONES DE USO

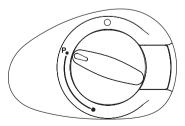
### Encendido del piloto

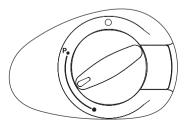
- 1. Abra la llave de paso del gas en la tubería de alimentación del aparato.
- 2. Presione levemente la perilla y gire hasta hacer tope en la posición piloto "P". Vuelva a presionar hacia abajo.
- 3. Presione el botón de encendido para encender el piloto. En caso de no encender, repita esta operación con la perilla presionada hasta que el piloto se haya encendido.
- 4. Cuando el piloto quede encendido, mantenga la perilla presionada unos diez segundos más, para permitir que el calor de la llama active la válvula de seguridad.
- 5. Si el piloto se apaga después de soltar la perilla, repita las operaciones 2 a 4.

#### Control de la emisión del calor

Presionando y girando la perilla de mando se puede graduar la llama entre MAXIMO y MINI-MO según la escala indicada en el marco de la perilla, para regular la temperatura ambiente a alcanzar.







#### Apagado

Cuando el aparato no se utilice durante un largo período de tiempo, gire la perilla de mando hasta la posición cerrado "O" y cierre la llave de paso del gas. Para breves períodos de tiempo apagado, gire la perilla de mando hasta la posición piloto "P".

#### **Importante**

Si el calefactor se apaga, gire la perilla de mando hasta la posición cerrado "O" y espere 5 minutos antes de volverlo a encender.

## **MANTENIMIENTO Y CONSEJOS UTILES**

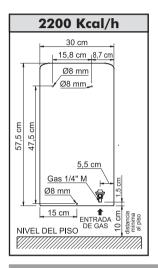
- Limpie la superficie exterior con un trapo seco.
- Las manchas límpielas con agua y jabón, sin utilizar abrasivos.
- Para quitar el polvo del interior, puede usar una aspiradora.
- Todas las operaciones de limpieza deben hacerse con el calefactor frío.
- No coloque toallas, ropa u otros elementos sobre la rejilla de salida de aire caliente.
- Evite que las cortinas apoyen sobre la rejilla de salida del aire caliente.
- Los sombreretes de salida de gases de combustión y toma de aire del exterior deben estar siempre libres.
- Efectúe la instalación por intermedio de un Instalador Matriculado en su compañía distribuidora de gas.
- Todas las reparaciones deben ser realizadas por un Instalador Matriculado en su compañía distribuidora de gas. Consulte con nuestro Servicio de Asistencia al Cliente.

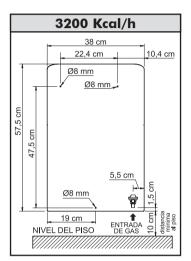
#### INSTRUCCIONES DE INSTALACION

Los calefactores **LONGVIE** son muy fáciles de instalar. Este capítulo lo ayudará a hacerlo de manera correcta.

El diagrama N°1 le servirá como referencia para la instalación del calefactor por convección directa.

También puede utilizar la plantilla provista junto con el calefactor. En dicho caso, dóblela por la parte punteada que hace referencia al nivel del piso y haciendo coincidir dicha línea con el piso, fíjela a la pared con cinta adhesiva; marque todos los agujeros de 8mm de diámetro y perfórelos.





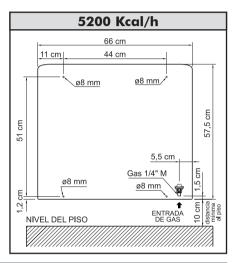
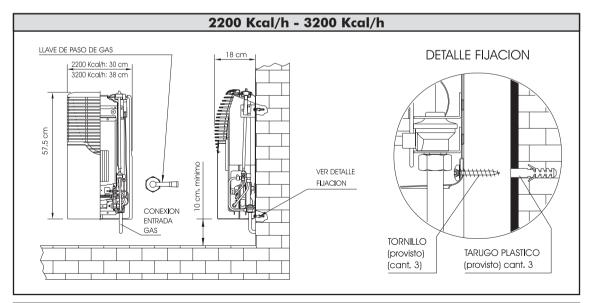


DIAGRAMA 1



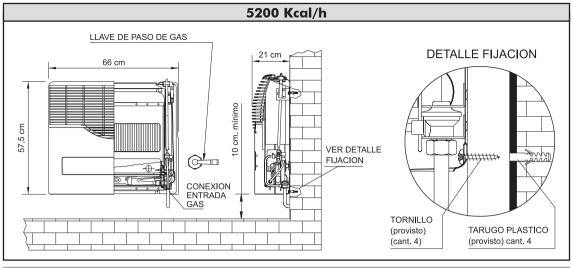


DIAGRAMA 2

Muy Importante: debe haber como mínimo 10 cm entre el calefactor y el piso.

- 1. Coloque los 3 tarugos plásticos en los agujeros de Ø 8 mm (ver diagrama N° 2).
- 2. Tenga muy en cuenta la zona indicada para la conexión a la red de gas.
- 3. Realice la instalación de gas colocando una llave para cierre total de gas.
- 4. Presente la unidad funcional sin el frente y fíjela a la pared con los 3 tornillos provistos.
- 5. Conecte el calefactor a la red de gas (ver diagrama N° 2).

ATENCION: Este calefactor está equipado con Regulador de Presión de gas y Piloto Analizador de Oxígeno. Por su seguridad ambos dispositivos no poseen elementos regulables, ni pueden ser adaptados para otro tipo de gas. Ante la necesidad de cambiar el tipo de gas del calefactor (de Natural a Envasado o viceversa) ambos componentes deberán ser reemplazados. Solicite a nuestro Servicio de Asistencia al Cliente dicha conversión o bien la provisión de los elementos originales necesarios para que un Instalador Matriculado la efectúe.

#### CARACTERISTICAS TECNICAS

DESCRIPCION	NÚMEROS DE ARTÍCULO					
MODELOS	2200 Kcal/h		3200 Kcal/h		5200 Kcal/h	
TIPO DE GAS	Gas natural	Gas envasado	Gas natural	Gas envasado	Gas natural	Gas envasado
INYECTOR QUEMADOR	16380	16379	16382	16381	16384	16383
PILOTO ANALIZADOR	14313	14314	14313	14314	14313	14314
REGULADOR DE PRESION	14356	14355	14356	14355	14356	14355
MATRICULA I.G.A	01-0065- 06-009	02-0065- 06-008	01-0065- 06-010	02-0065- 06-009	01-0065- 06-011	02-0065- 06-010
CONSUMO (Kcal/h)	2200	2200	3200	3200	5200	5200

MODELOS	2200 Kcal/h	3200 Kcal/h	5200 Kcal/h					
DIMENSIONES DEL ARTEFACTO								
ANCHO	30,0	38,0	66,0					
ALTO	57,5	57,5	57,5					
PROFUNDIDAD	18,0	18,0	21,0					
PESO (Kg)	8,0	10,0	13,0					
DIMENSIONES DEL ARTEFACTO EMBALADO								
ANCHO	35,0	43,0	71,0					
ALTO	62,5	62,5	62,5					
PROFUNDIDAD	23,0	23,0	26,5					
PESO (Kg)	8,5	10,5	14,0					

Por disposición del ENARGAS, este calefactor, como todos los de cámara abierta, NO DEBE INSTALARSE EN BAÑOS NI DORMITORIOS. Sólo debe instalarse en ambientes que cuenten con las ventilaciones permanentes al exterior, reglamentarias.



#### SERVICIO DE ASISTENCIA AL CLIENTE

Laprida 4851 (B1603ABI) Villa Martelli Pcia. de Buenos Aires

Tel.: 4709-9500

(El fabricante se reserva el derecho de efectuar cambios técnicos sin previo aviso)